NPM-727W / NPM-727W-P （取付けブラケットセット）

バウンダリー型 半球無指向性コンデンサーマイクロホン

取扱説明書（NPM-727W、NPM-727W-P共通）

AUDISION

●この度はNPM-727W、 NPM-727W-Pのお買い上げ誠に有難う御座います。
本製品は広い帯域を誇る半球無指向性コンデンサーマイクロホンで、テーブル、天井、壁面などに目立たないように埋め込み収音が可能です。
天井や壁面設置に便利な丸型ブラケットセット（セット型番：NPM-727W-P）もご用意しました。

設置前にこの説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

●セット内容

マイククロホン NPM-727W

取付ブラケット
※セット型番NPM-727W-Pのみ

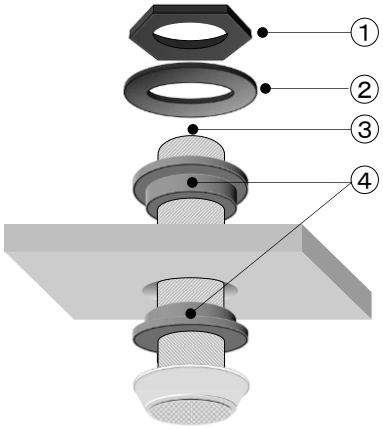
取扱説明書（保証書）

⚠ ファンタム電源 ９ｖ～５２ｖで作動

ご使用には別途にマイクを作動するための
ファンタム電源が必要です。
接続するファンタム電源装置やファンタム電源内蔵の
ミキサー、マイクアンプなどの仕様をご確認ください。

●各部名称/設置概要

ＮＰＭ－７２７Ｗ



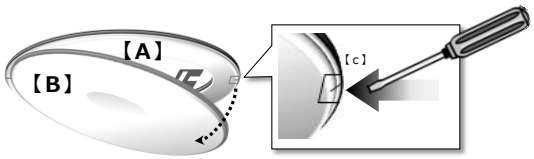
⚠ **設置の際にはマイクロホンを装着する側の強度を確認しマイクロホンが脱落しないように確実に締め付けてください。**

① 取付けナット / ②ワッシャー
金属製のワッシャーを通したあとナットで締め付けマイクロホンを固定します。

③ コネクタ ＸＬＲタイプ３ピン メス
ファンタム電源装置やファンタム電源内蔵ミキサー・アンプなどに接続します。
マイクロホンには別途ファンタム電源（９Ｖ～５２Ｖで駆動）が必要です。
・出力インピーダンス２５０Ω ・バランス音声出力 ・信号はピン２、３端子間に出力
・ピン１：グランド ・正圧を加えるとピン２に正電圧が発生します。

④ 防振ラバーマウント （×２枚付属）
マイクロホン取付け面からの振動雑音を軽減します。**ラバーマウント装着時の取付け穴径φ２３mm**
左図のように２枚の防振ラバーマウントで挟み込んで装着します。
※防振ラバーマウント装着時は板厚１０mm以下の素材には取付けできません。

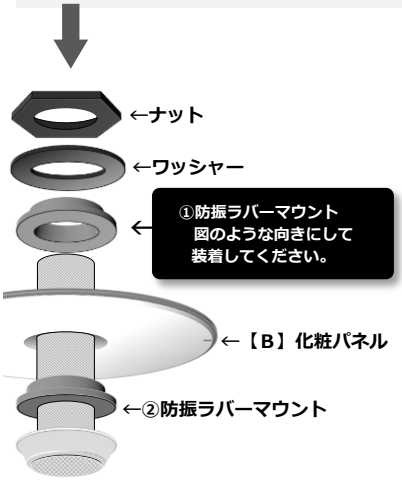
取付けブラケットセット『NPM-727W-P』の場合は取付け方法が変わります。 下記の手順で取付け設置してください。



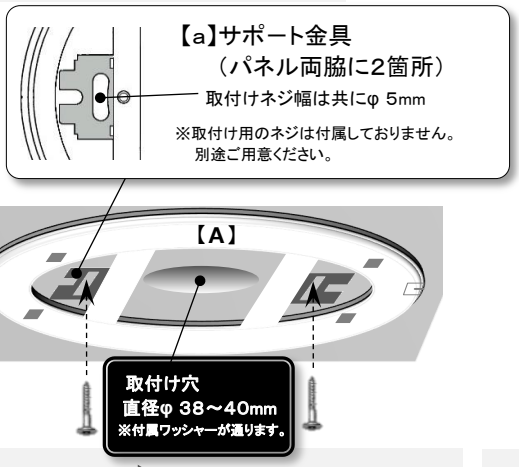
【A】取付けパネル
下記図の【a】サポート金具（パネル左右に2箇所）を木ネジなどで設置面に取付け固定します。

【B】化粧パネル
マイクロホンを固定します。

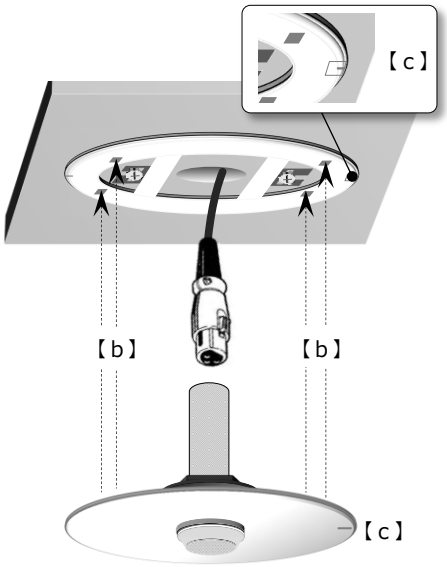
手順1. 取付けパネルの【c】隙間にマイナスドライバーなど挿し込み化粧パネルを取り外します。



手順2.
マイクロホンに装着しているナット、ワッシャー
ラバーマウントを取り外して【B】化粧パネルに
上記図の順番で各パーツを取付けてください。



手順3.
設置面にφ３８～４０mmの取付け穴をあけます。
【A】取付け穴が取付けパネルの中心になるようにあわせて
取付けパネル両脇の【a】サポート金具にネジ２本で固定します。
※取付け用のネジは付属しておりません。別途ご用意ください。



手順4.
通線したケーブルのコネクタをマイクロホンに接続します。
各パネルの目印【c】とツメ部分【b】×４ヶ所をの位置合わせて
パチンと音が鳴るまで挿し込み固定します。
※無理に挿しこむと化粧パネルのツメが折れてしまいますので ご注意ください。

●セットアップ

⚠ マイクロホンの取付けは接続機器の電源が切れている状態で行ってください。

オプション（別売り） 専用ファンタム電源内蔵マイクアンプ NPM-12AD

標準価格¥10,290.-（税込）

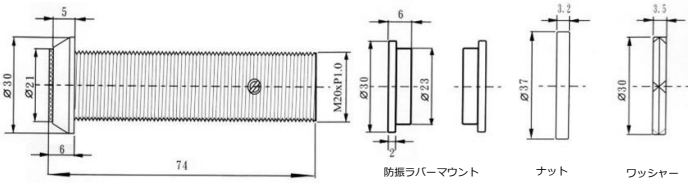
・マイクへのファンタム電源を供給し、マイク入力のないテレビモニターやレコーダーなどに直接接続が可能です。
ラインレベル音声出力（ＲＣＡジャック）　電源アダプタ付属

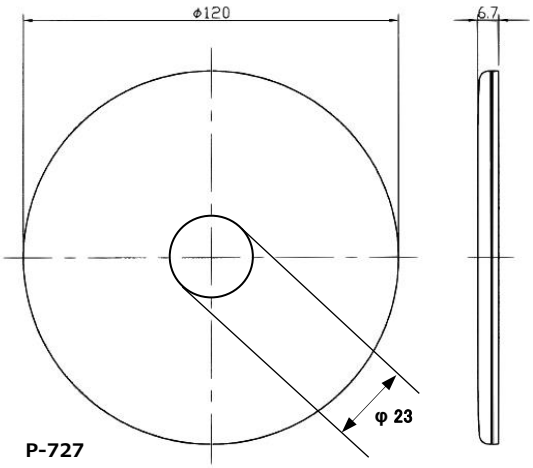
●製品仕様

名 称	バウンダリー型 半球無指向性コンデンサーマイクロホン
型 番	NPM－727W
指向特性	半球無指向
周波数特性	20～20，000Hz
最大入力音圧レベル	110dB SPL（1KHz at 1%T.H.D）
開回路感度	－64dB/μ bar
S／N比	63dB、1KHz at 1Pa
出力インピーダンス	250Ω　平衡
電 源	ファンタム電源 9V～52V
消費電流	2．0mA　typical
コネクタ	XLR3キャノンタイプ オス
寸 法	φ 30×／74（mm） 本体のみ
付属品	防振ラバーマウント×2、ワッシャー、ナット、取扱説明書

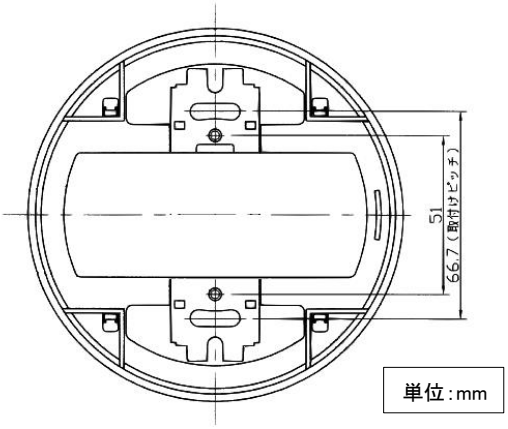
名 称		取付けブラケット ※NPM－727W－P付属品
型 番		P－727
構成部品	化粧パネル	材質：ABS樹脂、色：ニューホワイト、マイクロホン取付け開口部：φ 23mm
	取付けパネル	材質：ABS樹脂、色：ニューホワイト
	サポート金具	SPC（銅板）×2
寸法	φ 120×6．3（mm）	

●寸法図　NPM-727W





P-727



単位：mm

■ 安全に関する注意についてのご説明
下記に述べられる安全上の説明を良く読み、十分ご理解頂き、取り付け・設置・操作はこの説明書内の指示・手順に従って下さい。
説明書に表示されている注意事項は必ずお守り下さい。
上記の説明内容を怠ると怪我、火災、破損、損害を引き起こす恐れがあります。

■ シンボルマークについてのご説明
安全に関する注意事項は、下記に示すシンボルマークによって表示され、「警告」「注意」「禁止」などの見出し語を組合わせたものです

⚠ これは、安全注意シンボルです。人への危害を引き起こす潜在的な危険に…
注意を喚起する為に用います。
起こりうる傷害又は死を回避する為にこのシンボルの後に続く安全…説明に従って下さい。

⚠ 警告 これは、死亡又は重大な傷害を引き起こすかもしれない潜在的な…存在を示すのに用います。
シンボルの中に警告事項の絵が描かれています。

⚠ 注意 これは、軽度の傷害、中度の傷害を引き起こす恐れのある潜…危険の存在を示すのに用います。
シンボルの中に注意事項の絵が描かれています。

注意 これは、装置の重大な損傷又は周囲の財物の損害を引き起こ…のある潜在的な危険の存在を示すのに用います。

🚫 このシンボルは行ってはいけない事を示し、シンボルの中に『分解禁止』
禁止事項の絵が描かれています。

❗ このシンボルは行って頂きたい事を示し、シンボルの中に
『電源プラグをコンセントから抜け』などの強制事項の絵が描かれています。

⚠ 警告

■本製品の故障、損傷、又はその他設置及び使用中に生じた直接的又は間接的な事故損害については製造メーカー製品に携わる全ての商社、販売店、工事請負業者などは一切の責任を負いかねますのでご了承下さい。

■本製品の設置、使用中に煙が出ているなどの異常が発生しましたら電源機器より電源コネクターを抜き使用を中止してお買い求め頂きました販売店にご連絡下さい。

正常なご使用状態のもとで保証期間内に万が一故障した場合は、無料にて故障の修理をさせて頂きます。
尚、次の様な場合には保証期間内でも有償修理となります。
・ 本製品の説明書に記載された使用方法及び注意事項に反するお取扱いによって生じた故障・損害（戦争・暴動等の社会的混乱など）の場合
・ お買い上げ後の輸送・振動・落下・衝撃などお取扱いが不当な為生じた故障・損害の場合
・ 火災・地震・風水害・落雷・その他天災事変、公害・塩害・ガス害・異常電圧や指定以外の電源使用などにより生じた故障・損害の場合
・ 接続している他の機器、その他外部要因に起因して生じた故障・損害
・ 不適当な改造・調整・部品交換などされた事により生じた故障・損害の場合
・ 保証書のご提示がない、所定事項に未記入及び字句の書き換え、販売店印のない場合
本製品は日本国内での使用を前提とするもので海外ではご使用になれません。
本製品の故障・損傷、またはその使用中に生じた直接または間接の損害につきましては、製造メーカー
製品の流通に携わる商社、販売店などは一切の責任を負いかねますのでご了承下さい。

保証書	NPM-272W / NPM-727W-P
ご購入：	年　月　日
ご氏名	
ご住所	TEL.　（　）
販売店	

Copy